AccuStar | CANADA

Distribué par Rn222 inc.

TEST LONG TERME DU RADON DANS L'AIR

VERSION A GRAND DEPLOIEMENT

MODE D'EMPLOI

AccuStarCanada.com
POBOX 75154
Cap-Rouge Office
Québec, Qc G1Y 3C7

☏ 1-855-85-RADON
✉ info@accustarcanada.com

Les dosimètres AT-100 Alpha Track d'AccuStar sont utilisés pour détecter le radon dans l'air pendant une période de 91 à 365 jours. La version à grand déploiement inclut :

- Les instructions et une ou des fiches de données;
- Les dosimètres Alpha Track scellés individuellement sont dans un sac transparent.

N'OUVREZ PAS LES SACS SCELLÉS AVANT LE DÉBUT DU TEST.

1. Choisir les pièces à tester

Santé Canada recommande de tester le niveau le plus bas des bâtiments ayant un contact avec le sol. Effectuez le test dans les pièces qui sont fréquemment utilisées comme une salle de classe, un bureau, un laboratoire, une cafétéria, une bibliothèque, un gymnase ou un auditorium. N'effectuez pas le test dans une cuisine, une buanderie, une salle de bains, un vide sanitaire, une chaufferie, un couloir, une cage d'ascenseur, une cage d'escalier ou dans un placard.

Mesures d'assurance qualité : vous devrez placer un supplément de 15 % du nombre total de dispositifs pour les mesures d'assurance qualité. Dix pour cent (10 %) du total des tests sont des tests duplicatas. Pour effectuer un test duplicatas, installez deux dosimètres côté à côte, à 10 cm (4 po) d'écart. Cinq pour cent (5 %) du total des tests sont des tests à blanc. Pour effectuer un test à blanc, placez le dosimètre sans ouvrir le sac scellé.

Inscrivez tous les numéros des dispositifs et les renseignements relatifs aux bâtiments correspondants, y compris les pièces que vous testez, sur la fiche de données.

2. Débuter le test du radon

a. Débutez le test avant la date d'expiration inscrite sur le dosimètre sans quoi vos résultats seront invalides.

b. Lorsque vous êtes prêt à débuter le test, ouvrez le sac scellé qui contient le dosimètre noir. Dès que vous ouvrez le sac, le dosimètre devient actif et le test a débuté.

- *Souvenez-vous : pour un test à blanc, n'ouvrez pas le sac.*

c. N'enlevez pas le collant VOID et n'ouvrez pas le dosimètre sans quoi vos résultats seront invalides. N'enlevez pas non plus les deux codes à barres sur le dessus des dosimètres.

d. Inscrivez la date de début du test sur la fiche de données.

3. Placer les dosimètres

L'endroit idéal pour installer les dosimètres se trouve à proximité d'un mur intérieur dans la zone d'air normalement respiré, soit entre 0,8 m et 2 m (de 3 pi à 6.5 pi) du plancher, mais à au moins 50 cm (20 po) du plafond et 20 cm (8 po) d'autres objets. Ces mesures ont pour but d'assurer une circulation d'air normale autour du dosimètre. Les dosimètres devraient aussi être placés à approximativement 40 cm (16 po) d'un mur intérieur ou approximativement à 50 cm (20 po) d'un mur extérieur.

Pour les écoles, il est préférable d'installer les dosimètres à proximité d'un mur intérieur, hors de la portée de la plupart des étudiants, soit entre 2,5 m et 3 m (de 8 pi à 10 pi) du plancher, mais à au moins 50 cm (20 po) du plafond et à plus de 20 cm (4 po) d'autres objets.

Les dosimètres peuvent être suspendus ou placés à plat face vers le haut ou face vers le bas. Laissez les dosimètres au même endroit en évitant de les manipuler, pour un minimum de 91 jours et un maximum de 365 jours.

4. Compléter le test

Après au moins 91 jours, inscrivez la date de fin du test et les autres informations requises sur la fiche de données.

5. Retourner rapidement au laboratoire les dosimètres avec la fiche de données

Assurez-vous que la fiche de données est complète et gardez-en une copie. Placez jusqu'à 10 dosimètres ensemble avec une fiche de données correspondante dans un sac de plastique de type « Ziplock ». Envoyez les sacs de dosimètres et les fiches de données au laboratoire.

Les dosimètres doivent être envoyés directement au laboratoire AccuStar Labs situé au Massachusetts, États-Unis et NON à AccuStarCanada.com.

AccuStarCanada.com propose à prix réduit des étiquettes prépayées, préadressées, avec tous les documents requis pour le dédouanement rapide afin d'assurer la réalisation adéquate de vos tests de radon. Contactez-nous par le site Internet www.accustarcanada.com ou appelez nous au 1-855-85RADON pour demander une soumission sur mesure.

Si vous préférez ne pas utiliser notre service d'expédition de retour canadien, vous devez envoyer vos dispositifs de test directement à :

AccuStar Labs, 11 Awl St. PO Box 158, Medway, MA 02053 U.S.A.

INFORMATION À PROPOS DES RAPPORTS

AccuStar Labs envoie habituellement un rapport par courriel dans les semaines suivant la réception des dosimètres. Vous pouvez accéder à vos résultats de test sur notre site Internet et www.accustarcanada.com.

AccuStarCanada.com peut produire des rapports personnalisés selon vos besoins. Communiquez avec nous avant de débuter vos tests afin que nous puissions configurer une base de données dédiée.

Si des informations sont manquantes sur la fiche de données ou si vous désirez faire des modifications sur votre rapport, vous pouvez demander un rapport amendé. Pour ce faire, vous devez fournir les nouvelles informations ou les modifications demandées par écrit et envoyer le tout par la poste, par courriel ou par télécopieur*. Aucune information verbale ne sera acceptée. AccuStar produira un rapport amendé dans les cinq jours ouvrables suivant la réception de votre demande.

* AccuStar Labs, 11 Awl St. PO Box 158, Medway, MA 02053 U.S.A.
Télécopieur: 508-533-8831 Courriel: radonlab@accustarlabs.com

AccuStar peut produire un rapport amendé le jour même moyennant des frais de 20,00 $ par rapport. Pour traiter votre demande, nous devons recevoir par écrit tous les renseignements et le paiement par carte de crédit avant midi, heure de l'Est.

N'hésitez pas à nous contacter au 1-855-85RADON pour toute question. Nos bureaux sont ouverts de 8 h 30 à 17 h (heure de l'Est) du lundi au vendredi.

Merci d'avoir choisi AccuStar.